फास्फोराइट/सक्र फास्फेट: झाबुआ, सागर और छतरपुर जिलों में 21.476 एम० टी०।

एस्बेसटोस: टीकमगढ़ जिले में 6000 टन।

बैराइट्स: देवास, धार, शिवपुरी, सीधी, और टीकमगढ़ जिलों में 0.269 मिलियन टन।

कैल्साइट: झाबुआ और खारगांव जिलों में 0.416 मिलियन टन।

चाइनाक्ले: बेतुल, छतरपुर, छिन्दवाड़ा, दतिया, दुर्ग, ग्वालियर, होसंगाबाद, जबलपुर, खारगांव, नरसिंगपुर, रायसेन, राजनन्दगांव, सतना, शहडोल और सीधी जिलों में 17.806 मिलियन टन।

डोलोमाइट: बालाघाट, सिओनी, बस्तर, बेतुल, बिलासपुर, छिन्दवाड़ा दुर्ग, होसंगाबाद, जबलपुर, झाबुआ, मेंदला, नरसिंहपुर, रायगढ़ और सिओनी जिलों में 2242.923 मिलियन टन।

फायरक्ले: बेतुक, बिलासपुर, छिन्दवाड़ा, जबलपुर, नरसिंहपुर, पन्ना, राजनन्दगांव, शहडोल और सीधी जिलों में 120.693 मिलियन टन।

फ्लोराइट: राजनन्दगांव में 0.318 मिलियन टन।

ग्रेफाइट: बेतुल और सीधी जिलों में 0.013 मिलियन टन।

लाइमस्टोन: बालाघाट, बस्तर, बिलासपुर, दमोहदर, दुर्ग, होसंगाबाद, जबलपुर, झाबुआ खारगांव, मन्दसौर, मुरैना, नरसिंहपुर, रायगढ़, रायपुर, राजनन्दगांव, रीवा, सागर, सतना, सिहोर, शहडोल और सीधी जिलों में 12927.94 मिलियन टन।

क्वार्टस और सिलिका सैंड: बालाघाट, देवास, धार, दुर्ग, जबलपुर, खारगांव, मोरेना, रीवा, और शहडोल जिलों में 203.49 मिलियन टन।

सिलेमेनाइट: सीधी जिले में 101600 टन।

टाल्क/स्टीटाइट सोपस्टोन: धार, दुर्ग, जबलपुर, झाबुआ और नरसिंहपुर जिलों में 6.218 मिलियन टन।

कोयला: जोहिल्ला, उमरिया, पंच-कनहन-तांबा, पाठाखेरा, गुरगुण्डा, मोहपानी, सोहगपुर, सिंगरौली, सोनहार, झीलिमिली चिरीमिरी, बिसरामपुर लखनपुर, हसदो-अरन्द, सेनदुर्ग, कोरबा, मण्डरायगढ़ और तातापानी-रामकोला कोयला क्षेत्रों में 41828.90 मिलियन टन।

(ग) भंडारों का राज्य सरकार, सरकारी क्षेत्र के विभिन्न उपक्रमों और निजी संस्थाओं द्वारा विदोहन किया जा रहा है। निजी क्षेत्र के आकर्षक निवेश द्वारा खनिज संसाधनों के विदोहन को सुविधाजनक बनाने के विचार से, सरकार ने राष्ट्रीय खनिज नीति 1993 घोषित की है और उसके अध्याधीन बनाए गए नियमों और खान और खनिज (विनियम और विकास) अधिनियम, 1957 में अनुवर्ती परिवर्तन किया गया है।

Reserves of Asbestos in Rajasthan and Gujarat

5710. SHRI SANGH PRIYA GAUTAM: Will the Minister of MINES be pleased to state:

(a) what are the total reserves of asbestos in Rajasthan and Gujarat;

(b) the estimated national and international price thereof;

(c) whether this minerals is included in unreaserved list;

(d) if so, the number of total asbestos mines which have been given on lease;

(e) the total value of asbestos imported each year;

(f) whether the production of asbestos increased during the last three years; and

(g) if so, the year-wise details thereof?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF MINES (SHRI BALRAM SINGH YADAV): (a) to (g) The information is being collected and will be laid on the Table of the House.

Letters Received From M.Ps

5711. SHRI MOHAMMED AFZAL *alias* MEEM AFZAL: Will the Minister of MINES be pleased to state:

(a) the number of letters written by the Members of Parliament to his Ministry during the period from 1st April, 1994 to 31st March, 1995;

(b) the number of letters acknowledged out of them;

(c) the number of letters in respect of which final replies were sent; and

(d) the break-up of final letters issued by his Ministry containing positive and negative replies respectively?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF MINES (SHRI BALRAM SINGH YADAV): (a) 243.

(b) 241.

(c) and (d) 160 letters were replied indicating the factual position.

Copper Deposit Areas in Orissa

5712. SHRI RAHASBIHARI BARIK: Will the Minister of MINES be pleased to state:

(a) the details of the copper deposit areas in Orissa;

(b) whether Government have taken steps for the exploration of copper in those areas; and

(c) if so, the details thereof?

THE MINISTER OF STATE OF THE MINISTRY OF MINES (SHRI BALRAM SINGH YADAV): (a) Copper and bearing areas are Kesarpur-Kusumbari in Mayurbhanj distrsict and Adash area in Sambalpur district, Orissa.

(b) and (c) Yes, Sir. As a result of survey and exploration carried out by Geological Survey of India (GSI) in Kesarpur-Kusumbari areas, a total reserve of 2.16 million tonnes of copper ore with 1.54% copper at a cut off of 0.8% copper has been established.

In Adash area, a probable reserve of 0.93 million tonnes with an average grade of 1.46% Cu at 0.8% Cu cut off have been estimated. In addition to this, an additional probable reserve of 0.17 million tonnes with an average grade of 0.66% Cu at 0.8% Cu cut off has been estimated.

गुजरात में खनिजों के भंडार

5713. **श्री चिमनभाई हरिभाई शुक्ल:** क्या खान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या सरकार को इस बात की जानकारी है कि कच्छ, बनासकांठा, साबरकांठा और सौराष्ट्र में खनिजों के बहुत मूल्यावान भंडार हैं;

(ख) यदि हां, तो सरकार द्वारा क्या कदम उठाए जा रहे हैं; और

(ग) यदि नहीं, तो उसके क्या कारण हैं?

खान मंत्रालय के राज्य मंत्री (श्री बलराम सिंह यादव): (क) सरकार को यह जानकारी है कि लाइमस्टोन, बॉक्साइट, लिग्नाइट, जिप्सम, बेंटोनाइट, चिकनी मिट्टी और आधार धातु (सीसा-जस्ता-तांबा) अयस्क जैसे मूल्यवान खनिजों के भण्डार कच्छ, बनासकांठा, साबरकांठा और सौराष्ट्र में स्थित हैं।

(ख) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (जी०एस०आई०) ने आवधिक बैठकों के माध्यम से राज्य सरकारों को खनिज की प्राप्ति की जानकारी दी है।

(ग) प्रश्न नहीं उठता।

खनिज संसाधनों का दोहन

5714. **श्री सत्य प्रकाश मालवीय:**
श्री अनन्त राम जायसवाल:

क्या खान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) क्या सरकार ने खनिज संसाधनों के दोहन और भूविज्ञान के क्षेत्र में सहयोग के लिए किसी सहमति पत्र पर हस्ताक्षर किये हैं; यदि हां, तो उसका ब्यौरा क्या है और किन देशों के साथ किस आधार पर हस्ताक्षर किये गये हैं;

(ख) क्या सरकार ने खनिज संसाधनों के दोहन तथा भूवैज्ञानिक क्षेत्र में कार्य हेतु संभावित क्षेत्रों/राज्यों का कोई सर्वेक्षण किया है; और यदि हां, तो उसका ब्यौरा क्या है; और

(ग) इस क्षेत्र में कार्य कब तक शुरू किए जाने की संभावना है और इस पर कुल कितना खर्च होगा एवं इस कार्य पर कितना समय लगेगा तथा होने वाले कुल खर्च में प्रत्येक संलग्न देश का कितना-कितना हिस्सा होगा?